

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

DINITROL 6055 IQ

Data de revisão: 18.11.2024

Código do produto: 5323

Página 1 de 12

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa
1.1. Identificador do produto

DINITROL 6055 IQ

UFI:

R0RF-A0VQ-400M-XJFE

1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas
Utilização da substância ou mistura

Materiais de revestimento e tintas, diluentes, decapantes

Usos não recomendados

Não existe informação disponível.

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Companhia: DINOL GmbH
 Estrada: Pyrmonter Strasse 76
 Local: D-32676 Luegde
 Telefone: + 49 (0) 5281 982980
 Endereço eletrónico: msds@dinol.com
 Pessoa de contato: Labor
 Divisão de contato: msds@dinol.com

Telefax: + 49 (0) 5281 9829860

1.4. Número de telefone de emergência:

Portugal CIAV phone number: +351 800 250 250

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos
2.1. Classificação da substância ou mistura
Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Flam. Liq. 3; H226
 Acute Tox. 4; H332
 Asp. Tox. 1; H304
 Skin Irrit. 2; H315
 Eye Irrit. 2; H319
 Repr. 2; H361d
 STOT SE 3; H335
 STOT RE 1; H372
 Aquatic Chronic 3; H412

Texto integral das advertências de perigo: ver a SECÇÃO 16.

2.2. Elementos do rótulo
Regulamento (CE) n.º 1272/2008
Componentes determinadores de perigo para o rótulo
estireno

Palavra-sinal:

Perigo

Pictogramas:


Advertências de perigo

H226 Líquido e vapor inflamáveis.
 H304 Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
 H315 Provoca irritação cutânea.
 H319 Provoca irritação ocular grave.

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

DINITROL 6055 IQ

Data de revisão: 18.11.2024

Código do produto: 5323

Página 2 de 12

H332	Nocivo por inalação.
H335	Pode provocar irritação das vias respiratórias.
H361d	Suspeito de afectar o nascituro.
H372	Afecta os órgãos após exposição prolongada ou repetida.
H412	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Recomendações de prudência

P210	Manter afastado do calor, superfícies quentes, faíscas, chamas abertas e outras fontes de ignição. Não fumar.
P260	vapores/aerossóis
P280	Usar luvas de proteção e proteção ocular/proteção facial.
P301+P310	EM CASO DE INGESTÃO: contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico.
P403+P235	Armazenar em local bem ventilado. Conservar em ambiente fresco.

Identificação diferenciada de misturas especiais

Reservado aos utilizadores profissionais.

Rotulagem de pacotes cujo conteúdo não ultrapasse 125 ml

Palavra-sinal: Perigo

Pictogramas:



Advertências de perigo

H304-H361d-H372-H412

Recomendações de prudência

P260-P280-P301+P310

2.3. Outros perigos

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino: estireno.

Não existe informação disponível.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2. Misturas

Componentes relevantes

N.º CAS	Nome químico			Quantidade
	N.º CE	N.º de índice	N.º REACH	
	Classificação (Regulamento (CE) n.º 1272/2008)			
100-42-5	estireno			95 - < 100 %
	202-851-5	601-026-00-0	01-2119457861-32	
	Flam. Liq. 3, Repr. 2, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 1, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 3; H226 H361d H332 H315 H319 H335 H372 H304 H412			

Texto integral das frases H e EUH: ver a secção 16.

Limites de concentração específicos, fatores-M e valores ATE

N.º CAS	N.º CE	Nome químico	Quantidade
	Limites de concentração específicos, fatores-M e valores ATE		
100-42-5	202-851-5	estireno	95 - < 100 %
	por inalação: CL50 = 11,8 mg/l (vapores); por inalação: ATE = 1,5 mg/l (poeiras ou névoas); dérmico: DL50 = >2000 mg/kg; oral: DL50 = > 5000 mg/kg		

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de emergência

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

DINITROL 6055 IQ

Data de revisão: 18.11.2024

Código do produto: 5323

Página 3 de 12

Recomendação geral

Os sintomas podem ocorrer apenas após várias horas, pelo que se deve manter vigilância médica pelo menos nas 48 horas após o incidente.

Se for inalado

Inalar ar fresco. Em caso de respiração irregular ou paragem respiratória, administrar respiração artificial.

Em caso de perda de consciência e constatação de respiração, colocar numa posição estável e pedir assistência médica.

Caso surjam sintomas ou em caso de dúvida, consultar o médico.

No caso dum contacto com a pele

SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): Retirar imediatamente toda a roupa contaminada.

Enxaguar a pele com água [ou tomar um duche]. Em caso de irritação cutânea: consulte um médico.

No caso dum contacto com os olhos

SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): Retirar imediatamente toda a roupa contaminada.

Enxaguar a pele com água [ou tomar um duche]. Em caso de irritação cutânea: consulte um médico.

Se for engolido

Em caso de ingestão, lavar repetidamente a boca com água (apenas se a vítima estiver consciente). NÃO provocar o vômito. Chamar imediatamente o médico. Manter as pessoas atingidas tranquilas, cobertas e aquecidas.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Náusea, Atordoamento, Dores de cabeça.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Não existe informação disponível.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios**5.1. Meios de extinção****Meios de extinção adequados**

espuma resistente ao álcool, Dióxido de carbono (CO₂), Areia seca.

Meios de extinção inadequados

Jacto de água

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Produtos perigosos de decomposição: Risco de efeitos graves para a saúde em caso de exposição prolongada.

Usar protecção respiratória adequada.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Utilizar água pulverizada para protecção das pessoas e refrescamento dos recipientes.

Conselhos adicionais

Precipitar gases/vapores/névoa com jato de água em spray. A água de extinção contaminada deve ser recolhida separadamente. Não permitir que ela atinja a canalização ou as águas de superfície.

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga accidental**6.1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência****Informação geral**

Prover de uma ventilação suficiente.

usar equipamento de protecção pessoal.

Evitar o contacto com a pele, os olhos e o vestuário.

Evitar respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.

Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

Consultar a secção 8 da FDS para obter mais informações.

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

DINITROL 6055 IQ

Data de revisão: 18.11.2024

Código do produto: 5323

Página 4 de 12

6.2. Precauções a nível ambiental

Não deixar o produto atingir sem controlo o ambiente.

Em caso de libertação de gás ou de infiltração nas águas, solo ou canalizações, informar de imediato as autoridades competentes.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza**Para contenção**

Evitar o alastramento pela superfície (por exemplo através de dique ou barreira flutuante).

Absorver com material aglutinante de líquidos (areia, farinha fósil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal).

O material recolhido deve ser tratado de acordo com o parágrafo acerca da eliminação de resíduos.

Para limpeza

Prover de uma ventilação suficiente.

Limpar cuidadosamente as superfícies contaminadas.

Não lavar de seguida com água.

Outras informações

Não existe informação disponível.

6.4. Remissão para outras secções

Manuseamento seguro: ver secção 7

Protecção individual: ver secção 8

Eliminação: ver secção 13

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem**7.1. Precauções para um manuseamento seguro****Recomendação para um manuseamento seguro**

No manuseamento aberto devem ser usados dispositivos com exaustão local.

No caso de a exaustão local ser impossível ou insuficiente, deve ser assegurada, se possível, uma boa ventilação da área de trabalho.

Orientação para prevenção de Fogo e Explosão

Manter afastado de qualquer chama ou fonte de ignição - Não fumar.

Evitar acumulação de cargas electrostáticas.

Os vapores podem formar com o ar uma mistura explosiva.

Recomendações de ordem geral sobre higiene no local de trabalho

Manter afastado de alimentos e bebidas incluindo os dos animais.

Não comer nem beber durante a utilização.

Lavar as mãos antes das pausas e ao fim do trabalho.

Evitar o contacto com a pele e os olhos.

Despir de imediato o vestuário contaminado, saturado.

Não respirar os gases/vapores/aerosóis.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades**Exigências para áreas de armazenagem e recipientes**

Manter o recipiente bem fechado. Conservar em lugar fresco, bem ventilado.

Informações sobre armazenamento com outros produtos

Não armazenar juntamente com: Material, rico em oxigénio, comburente.

Informações suplementares sobre as condições de armazenagem

Manter o recipiente ao abrigo da humidade.

Proteger dos raios solares directos.

7.3. Utilização(ões) final(is) específica(s)

Não existe informação disponível.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

DINITROL 6055 IQ

Data de revisão: 18.11.2024

Código do produto: 5323

Página 5 de 12

8.1. Parâmetros de controlo

Lista de valores limite de exposição

N.º CAS	Substância	ppm	mg/m³	f/cm³	Categoria	Origem
100-42-5	Estireno, monómero	20	85		8 h	
		40	170		15 min	

Valores DNEL/DMEL

N.º CAS	Substância			
DNEL tipo		Via de exposição	Efeito	Valor
100-42-5	estireno			
Trabalhador DNEL, agudo		por inalação	local	289 mg/m³
Trabalhador DNEL, a longo prazo		por inalação	sistémico	306 mg/m³
Trabalhador DNEL, a longo prazo		por inalação	local	85 mg/m³
Trabalhador DNEL, a longo prazo		dérmico	local	406 mg/pessoa/dia
Consumidor DNEL, agudo		por inalação	local	182,75 mg/m³
Consumidor DNEL, agudo		por inalação	sistémico	174,25 mg/m³
Consumidor DNEL, a longo prazo		por inalação	sistémico	10,2 mg/m³
Consumidor DNEL, a longo prazo		dérmico	sistémico	343 mg/kg p.c./dia
Consumidor DNEL, a longo prazo		oral	sistémico	2,1 mg/kg p.c./dia

Valores PNEC

N.º CAS	Substância	
Compartimento ambiental		Valor
100-42-5	estireno	
Água doce		0,028 mg/l
Água marinha		0,014 mg/l
Sedimento de água doce		0,614 mg/kg
Sedimento marinho		0,307 mg/kg
Microrganismos em estações de tratamento de águas residuais		5 mg/l
Solo		0,2 mg/kg

8.2. Controlo da exposição



Controlos técnicos adequados

Prover de uma ventilação suficiente.

No manuseamento aberto devem ser usados, se possível, dispositivos com exaustão local.

Se as medidas de exaustão ou ventilação técnica não forem possíveis ou suficientes, usar protecção respiratória.

Medidas de protecção individual, nomeadamente equipamentos de protecção individual

Protecção ocular/facial

Óculos de armação com protecção lateral (EN 166)

DINITROL 6055 IQ

Data de revisão: 18.11.2024

Código do produto: 5323

Página 6 de 12

Protecção das mãos

Devem usar-se luvas de protecção testadas (EN ISO 374):
FKM (borracha de flúor), Tempo de penetração: 480 min.
NBR (Borracha de nitrilo), Tempo de penetração: 30 min.
Deve consultar-se o fabricante acerca da resistência a químicos das luvas de protecção, para utilizações especiais.
As luvas de protecção devem ser substituídas aos primeiros sinais de desgaste.
Protecção preventiva da pele através de creme protector.

Protecção da pele

Usar calçado e vestuário de trabalho anti-estático.

Protecção respiratória

Trabalhar em zonas bem ventiladas ou com máscara de respiração.
aparelho de filtragem de gás (EN 141)., Material/meio de filtragem: A

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas
9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico:	Líquido	
Cor:	incolor	
Odor:	Estireno	
Limiar de odor:	não determinado	
		Método
Ponto de fusão/ponto de congelação:	-30,7 °C	
Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição:	145 °C	
Inflamabilidade:	não determinado	
Inferior Limites de explosão:	1,2 vol. %	
Superior Limites de explosão:	8,9 vol. %	
Ponto de inflamação:	31 °C	
Temperatura de auto-ignição:	480 °C	
Temperatura de decomposição:	não determinado	
Valor-pH:	não determinado	
Viscosidade/cinemático:	não determinado	
Hidrossolubilidade:	0,24 g/l	
(a 20 °C)		
Solubilidade noutros dissolventes		
não determinado		
Coeficiente de partição	não determinado	
n-octanol/água:		
Pressão de vapor:	97 hPa	
(a 20 °C)		
Densidade (a 20 °C):	0,89 - 0,91 g/cm³	
Densidade aparente:	não aplicável	
Densidade relativa do vapor:	não determinado	

9.2. Outras informações
Informações relativas às classes de perigo físico

Perigos de explosão	
não determinado	
Temperatura de auto-ignição	
sólido:	não determinado
gás:	não determinado

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

DINITROL 6055 IQ

Data de revisão: 18.11.2024

Código do produto: 5323

Página 7 de 12

Propriedades comburentes
não determinado

Outras características de segurança

Velocidade de evaporação:

não determinado

Teste de separação de dissolventes:

não determinado

Solvente:

99,99 %

Conteúdo de matérias sólidas:

não determinado

Ponto de sublimação:

não determinado

Ponto de amolecimento:

não determinado

Pourpoint:

não determinado

Viscosidade/dinâmico:

não determinado

Tempo de escoamento:
(a 20 °C)

18,5 3 DIN 53211

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

Em caso de manuseamento e armazenamento corretos, não ocorrem reações perigosas.

10.2. Estabilidade química

O produto é estável quando armazenado a uma temperatura ambiente normal.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Não se conhecem reações perigosas.

10.4. Condições a evitar

Ao aquecer: Perigo de polimerização

10.5. Materiais incompatíveis

Não existe informação disponível.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Monóxido de carbono

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1. Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Toxicidade aguda

Nocivo por inalação.

ATEmix calculado

ATE (via oral) > 2000 mg/kg; ATE (via cutânea) > 2000 mg/kg; ATE (via inalatória vapor) 11,82 mg/l; ATE (via inalatória pó/névoa) 1,503 mg/l

N.º CAS	Nome químico				
	Via de exposição	Dose	Espécies	Fonte	Método
100-42-5	estireno				
	via oral	DL50 > 5000 mg/kg	Ratazana		
	via cutânea	DL50 >2000 mg/kg	Ratazana		
	via inalatória (4 h) vapor	CL50 11,8 mg/l	Ratazana		
	via inalatória pó/névoa	ATE 1,5 mg/l			

Irritação ou corrosão

Corrosão/irritação cutânea: Provoca irritação cutânea.

Lesões oculares graves/irritação ocular: Provoca irritação ocular grave.

DINITROL 6055 IQ

Data de revisão: 18.11.2024

Código do produto: 5323

Página 8 de 12

Efeitos sensibilizantes

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Efeitos cancerígenos, mutagénicos e tóxicos para a reprodução

Suspeito de afectar o nascituro. (estireno)

Mutagenicidade em células germinativas: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Carcinogenicidade: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única

Pode provocar irritação das vias respiratórias. (estireno)

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida

Afecta os órgãos após exposição prolongada ou repetida. (estireno)

Perigo de aspiração

Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.

11.2. Informações sobre outros perigos
Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino: estireno.

Potencial de danos endócrinos Não existe informação disponível.

SECÇÃO 12: Informação ecológica
12.1. Toxicidade

Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Não estão disponíveis dados para a preparação /a mistura.

N.º CAS	Nome químico					
	Toxicidade aquática	Dose	[h] [d]	Espécies	Fonte	Método
100-42-5	estireno					
	Toxicidade aguda para peixes	CL50 mg/l	4,02	96 h	Vairão (pimephales promelas)	
	Toxicidade aguda para algas	CE50r	4,9 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	
	Toxicidade aguda para crustáceos	EC50	4,7 mg/l	48 h	Daphnia magna (grande pulga de água)	
	Toxicidade para peixes	NOEC mg/l	1,01	21 d	Daphnia magna (grande pulga de água)	
	Toxicidade bacteriana aguda	EC50 ()	500 mg/l	0,5 h		

12.2. Persistência e degradabilidade

Não estão disponíveis dados para a preparação /a mistura.

N.º CAS	Nome químico			
	Método	Valor	d	Fonte
	Avaliação			
100-42-5	estireno			
		70,9%	28	
	Facilmente biodegradável (de acordo com os critérios da OCDE).			

12.3. Potencial de bioacumulação

Não estão disponíveis dados para a preparação /a mistura.

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

DINITROL 6055 IQ

Data de revisão: 18.11.2024

Código do produto: 5323

Página 9 de 12

Coefficiente de partição n-octanol/água

N.º CAS	Nome químico	Log Pow
100-42-5	estireno	2,96

BCF

N.º CAS	Nome químico	BCF	Espécies	Fonte
100-42-5	estireno	74		

12.4. Mobilidade no solo

Não estão disponíveis dados para a preparação /a mistura.

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

As substâncias presentes na mistura não cumprem os critérios PBT/mPmB nos termos do REACH, Anexo XIII.

12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Este produto não contém uma substância com propriedades desreguladoras do sistema endócrino nos organismos não visados, uma vez que nenhum componente cumpre os critérios.

12.7. Outros efeitos adversos

Não estão disponíveis dados para a preparação /a mistura.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Eliminação

A eliminação deve ser feita segundo as normas das autoridades locais. Não misturar com outros resíduos. Lista de propostas para código e designação dos resíduos, de acordo com o CER (Catálogo Europeu de Resíduos):

Número de identificação de resíduo - Excedentes/produto não utilizado

150110 RESÍDUOS DE EMBALAGENS; ABSORVENTES, PANOS DE LIMPEZA, MATERIAIS FILTRANTES E VESTUÁRIO DE PROTEÇÃO SEM OUTRAS ESPECIFICAÇÕES; Embalagens (incluindo resíduos urbanos e equiparados de embalagens, recolhidos separadamente); embalagens contendo ou contaminadas por resíduos de substâncias perigosas; resíduo perigoso

Número de identificação de resíduo - Embalagens contaminadas

150110 RESÍDUOS DE EMBALAGENS; ABSORVENTES, PANOS DE LIMPEZA, MATERIAIS FILTRANTES E VESTUÁRIO DE PROTEÇÃO SEM OUTRAS ESPECIFICAÇÕES; Embalagens (incluindo resíduos urbanos e equiparados de embalagens, recolhidos separadamente); embalagens contendo ou contaminadas por resíduos de substâncias perigosas; resíduo perigoso

Eliminação das embalagens contaminadas

Eliminar de acordo com as disposições legais.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

Transporte terrestre (ADR/RID)

14.1. Número ONU ou número de

UN 1993

ID:

14.2. Designação oficial de transporte da ONU:

LÍQUIDO INFLAMÁVEL, N.S.A. (ESTIRENO MONÓMERO ESTABILIZADO)

14.3. Classe(s) de perigo para efeitos de transporte:

3

14.4. Grupo de embalagem:

III

Rótulos:

3

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

DINITROL 6055 IQ

Data de revisão: 18.11.2024

Código do produto: 5323

Página 10 de 12



Código de classificação: F1
 Precauções especiais: 274 601
 Quantidade limitada (LQ): 5 L
 Quantidade libertada: E1
 Categoria de transporte: 3
 N.º Risco: 30
 Código de restrição de túneis: D/E

Outras informações aplicáveis (Transporte terrestre)
 E1

Transporte marítimo (IMDG)

14.1. Número ONU ou número de ID: UN 1993
14.2. Designação oficial de transporte da ONU: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (STYRENE)
14.3. Classe(s) de perigo para efeitos de transporte: 3
14.4. Grupo de embalagem: III
 Rótulos: 3



Precauções especiais: 223, 274, 955
 Quantidade limitada (LQ): 5 L
 EmS: F-E, S-E

Outras informações aplicáveis (Transporte marítimo)
 E1

Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Número ONU ou número de ID: UN 1993
14.2. Designação oficial de transporte da ONU: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (STYRENE)
14.3. Classe(s) de perigo para efeitos de transporte: 3
14.4. Grupo de embalagem: III
 Rótulos: 3



Precauções especiais: A3
 Quantidade limitada (LQ) Passenger: 10 L
 IATA Instruções de embalagem - Passenger: 355
 IATA Quantidade máxima - Passenger: 60 L
 IATA Instruções de embalagem - Cargo: 366
 IATA Quantidade máxima - Cargo: 220 L

Outras informações aplicáveis (Transporte aéreo)
 E1
 : Y344

14.5. Perigos para o ambiente

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

DINITROL 6055 IQ

Data de revisão: 18.11.2024

Código do produto: 5323

Página 11 de 12

PERIGOSO PARA O AMBIENTE: Não

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Atenção: Substâncias líquidas inflamáveis

14.7. Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI

não aplicável

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação**15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente****Informação sobre regulamentação UE**

Limitações de aplicação (REACH, anexo XVII):

Entrada 3, Entrada 40, Entrada 75

Diretiva 2004/42/CE relativa à COV 99,99 % (906 g/l)
em tintas e vernizes:**Conselhos adicionais**

Respeitar ainda as disposições legais nacionais!

Respeitar a directiva 98/24/CE, relativa à protecção da saúde e da segurança dos trabalhadores em relação
riscos provenientes de agentes químicos durante o trabalho.**Informação regulatória nacional**

Limitações ocupação de pessoas:

Respeitar as restrições à ocupação, de acordo com a directiva 94/33/CE,
relativa à protecção dos jovens no trabalho. Respeitar as restrições à
ocupação de mulheres grávidas e lactantes, de acordo com a directiva
regulamentar 92/85/CEE (relativa a medidas destinadas a promover a
melhoria da segurança e da saúde das trabalhadoras grávidas).

Classe de perigo para a água (D):

2 - significativamente perigoso para a água

Conselhos adicionaisEssa mistura contém as seguintes substâncias de grande preocupação (SVHC) incluídas na lista de
candidatos, de acordo com o artigo 59 do REACH: nenhuma**15.2. Avaliação da segurança química**

Não foram realizadas avaliações de segurança química para substâncias contidas nesta mistura.

SECÇÃO 16: Outras informações**Revisão**

Esta ficha informativa contém alterações em relação à versão anterior na(s) secção: 2.

Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

DINITROL 6055 IQ

Data de revisão: 18.11.2024

Código do produto: 5323

Página 12 de 12

Abreviaturas e acrónimos

Flam. Liq: Líquido inflamável
 Acute Tox: Toxicidade aguda
 Asp. Tox: Perigo de aspiração
 Skin Irrit: Irritação cutânea
 Eye Irrit: Irritação ocular
 Repr: Toxicidade reprodutiva
 STOT SE: Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única
 STOT RE: Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida
 Aquatic Chronic: Perigo crónico para o ambiente aquático
 ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
 (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA: International Air Transport Association
 GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 CAS: Chemical Abstracts Service
 LC50: Lethal concentration, 50%
 LD50: Lethal dose, 50%

Classificação de misturas e método de avaliação utilizado de acordo com o regulamento (CE) n.º 1272/2008

[CLP]

Classificação	Procedimento de classificação
Flam. Liq. 3; H226	Com base em dados de testes
Acute Tox. 4; H332	Método de cálculo
Asp. Tox. 1; H304	Método de cálculo
Skin Irrit. 2; H315	Método de cálculo
Eye Irrit. 2; H319	Método de cálculo
Repr. 2; H361d	Método de cálculo
STOT SE 3; H335	Método de cálculo
STOT RE 1; H372	Método de cálculo
Aquatic Chronic 3; H412	Método de cálculo

Texto integral das frases H e EUH (Número e texto completo)

H226 Líquido e vapor inflamáveis.
 H304 Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
 H315 Provoca irritação cutânea.
 H319 Provoca irritação ocular grave.
 H332 Nocivo por inalação.
 H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias.
 H361d Suspeito de afectar o nascituro.
 H372 Afecta os órgãos após exposição prolongada ou repetida.
 H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Outras informações

A informação contante desta ficha de segurança baseia-se no conhecimento actual. As informações devem ser um ponto de referência para o manuseamento seguro do produto mencionado neste folheto informativo sobre segurança, relativamente ao seu armazenamento, processamento, transporte e eliminação. As indicações não são aplicáveis a outros produtos. Em caso de o produto ser misturado ou preparado com outros materiais, as indicações constantes neste folheto informativo sobre segurança não são automaticamente transferíveis para o novo material.

(Todos os dados referentes aos componentes relevantes foram retirados da versão mais recente da folha de dados de segurança correspondente do subempreiteiro.)